

ผลกระทบของการบริโภคพลังงานต่อการเจริญเติบโต

ทางเศรษฐกิจของประเทศไทย



ผองจิต ติบประสอน

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

ผลกระทบของการบริโภคพลังงานต่อการเจริญเติบโต

ทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

ผจงจิต ดิบบระสอน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2551

ผลกระทบบของการบริโภคพลังงานต่อการเจริญเติบโต  
ทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

ผองจิต ตีบประสอน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



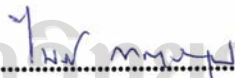
.....ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.สังคม สุวรรณรัตน์



.....กรรมการ

อาจารย์ ดร.ประพัฒน์ จริยะพันธุ์



.....กรรมการ

ผศ.ดร.ไพรัช กาญจนการุณ



.....กรรมการ

ผศ.ดร. นิสิต พันธมิตร

2 กันยายน 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความรู้ที่เป็นอย่างยิ่งจากคณาจารย์หลายท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง อาจารย์ ดร.ประพัฒน์ จริยะพันธุ์ ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ท่านได้สละเวลาอันมีค่าของท่านในการให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และข้อคิดเห็นต่าง ๆ ตลอดจนได้กรุณาตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ให้มีความถูกต้องและมีเนื้อหาที่สมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช กาญจนการุณ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิสิต พันธมิตร ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ พร้อมทั้งให้แนวคิดและคำแนะนำเป็นอย่างดีตลอดมา ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.สังคม สุวรรณรัตน์ ที่ท่านได้กรุณามาเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ชัยวัฒน์ และอาจารย์กัญสุดา นิมอนุสสรณ์กุล ที่เสียสละเวลาในการให้ความรู้ อธิบาย และสอนการใช้โปรแกรมการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐมิติเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ห้องสมุดคณะเศรษฐศาสตร์ ในการให้บริการยืม คืน หนังสือ วิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าแบบอิสระ ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่คณะเศรษฐศาสตร์ทุกท่านที่ได้ให้ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ตลอดจนบิดา มารดา พี่ ๆ น้อง ๆ และเพื่อน ๆ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจจนการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ท้ายสุดนี้ คุณประโยชน์ใด ๆ ที่เกิดจากการทำการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบแต่คุณพ่อ คุณแม่ทั้งหมด หากมีข้อบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้เขียนต้องขออภัยเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้